

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 6/2025 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

ΑΡΙΘΜ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ 76/2025

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου: «Κατασκευή και λειτουργία Νέας Εναέριας Γραμμής Μεταφοράς (Γ.Μ.) 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας/ II» με κύριο του έργου τον Ανεξάρτητο Διαχειριστή Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΔΜΗΕ Α.Ε) την ΑΔΜΗΕ Α.Ε. (ΠΕΤ 2411004712)

Σήμερα **30 Σεπτεμβρίου** ημέρα Τρίτη και ώρα **10:00 π.μ.** συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας, Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την αριθ. ΔΔ.ΟΙΚ. 327886/5500/24-09-2025 έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852/2010.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. **ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

ΤΑ ΜΕΛΗ:

1. **ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**
2. **ΙΩΣΗΦΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ**
3. **ΜΟΛΛΑ ΙΣΑ ΡΙΤΒΑΝ**
4. **ΓΙΟΥΡΟΥΚ ΣΑΛΗ**
5. **ΧΑΤΖΗ ΜΕΜΕΤ ΡΙΤΒΑΝ**
6. **ΚΑΤΣΟΓΡΙΔΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ**
7. **ΟΣΜΑΝ ΠΕΧΛΙΒΑΝ ΑΧΜΕΤ (ΑΝΑΠ. ΜΕΛΟΣ)**
8. **ΜΠΑΧΑΡΙΔΟΥ ΦΑΝΗ**
9. **ΚΑΣΑΠ ΑΧΜΕΤ**
10. **ΣΕΪΤΑΝΙΔΗΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ**
11. **ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ**

ΑΠΟΝΤΕΣ:

1. **ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ**

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησε η υπάλληλος της Διεύθυνσης Ανάπτυξης Π.Ε. Δράμας κα Ασάνινα Ευθαλία.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, διότι σε σύνολο δέκα τριών (13) μελών ήταν παρόντα τα δέκα (10) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής κ. Ανάργυρος Πατακάκης κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Σεϊτανίδης Χαρίλαος προσήλθε κατά την συζήτηση του 6ου θέματος.

Ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Γιουρούκ Σαλή προσήλθε κατά την συζήτηση του 7ου θέματος.

Εισηγούμενη το 9^ο θέμα ημερήσιας διάταξης η υπάλληλος της Δ/σης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της ΠΑΜΘ κα Αποστολίδου έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το αριθμ. Πρωτ.

145579/2446/19-09-2025 έγγραφο της Δ/νσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού της ΠΑΜΘ το οποίο αναφέρει τα εξής:

I.Τίτλος έργου ή δραστηριότητας

«Κατασκευή και λειτουργία Νέας Εναέριας Γραμμής Μεταφοράς (Γ.Μ.) 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας/ II» με κύριο του έργου τον Ανεξάρτητο Διαχειριστή Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΔΜΗΕ Α.Ε) την ΑΔΜΗΕ Α.Ε.

II. Στοιχεία εισήγησης

Κατόπιν σχετικού αιτήματος του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων της ΠΑΜΘ αναφορικά με την έγκριση των Περιβαλλοντικών Όρων για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, οι παρατηρήσεις της Υπηρεσίας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων έχουν ως εξής:

II.1 Γενικά στοιχεία του έργου

Το έργο αφορά τη κατασκευή και λειτουργία νέας Εναέριας Γραμμής Μεταφοράς 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / II, συνολικού μήκους 138km που ξεκινάει από το υφιστάμενο ΚΥΤ Φιλίππων, βαίνει εναέρια προς τα ανατολικά και καταλήγει στο υφιστάμενο ΚΥΤ Ν. Σάντας. Περιλαμβάνει 386 πυλώνες, διπλού κυκλώματος (τύπου 2Β'Β'), σε κατακόρυφη διάταξη φάσεων με δίδυμο αγωγό ανά φάση. Στο τμήμα της μεταξύ του Κ91/374 έως το ικρίωμα του ΚΥΤ Ν. Σάντας, η νέα ΓΜ χρησιμοποιεί την όδευση και τους πυλώνες ως έχουν της υφιστάμενης παράλληλης ΓΜ 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας. Στη συνέχεια, η υφιστάμενη ΓΜ αποκτά 17 νέους πυλώνες νότια και παράλληλα της νέας γραμμής και καταλήγει στο νότιο τμήμα του ΚΥΤ Ν. Σάντας.

Το έργο αποσκοπεί στην ενίσχυση του Συστήματος 400kV στην περιοχή της Ανατολικής Μακεδονίας και της Θράκης.

Το εν λόγω έργο έχει χαρακτηριστεί ως **έργο εθνικής σημασίας** με την 9990/2023 Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Χαρακτηρισμός του έργου της Νέας Γραμμής Μεταφοράς (ΓΜ) 400kV ΚΥΤ ΦΙΛΙΠΠΩΝ - ΚΥΤ Ν. ΣΑΝΤΑΣ του ΑΔΜΗΕ ως εθνικής σημασίας» (Β' 520/02-02-2023).

Είδος και μέγεθος του έργου

Βάσει της Υπουργικής Απόφασης (ΥΑ) ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069 (ΦΕΚ841/Β/2022) όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει, το έργο κατατάσσεται στην **υποκατηγορία Α1**, επειδή εντάσσεται στην περίπτωση **10** «Εναέριες γραμμές μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας με τις συνοδευτικές αυτών εγκαταστάσεις (υποσταθμοί και κέντρα υπερυψηλής τάσης» (T>150kV και μήκος >20km) της **Ομάδας 11ης** «Μεταφορά ενέργειας, καυσίμων και χημικών ουσιών».

Αρμόδια Περιβαλλοντική Αρχή για την Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) του έργου είναι η Διεύθυνση Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης (ΔΙΠΑ) του ΥΠΕΝ.

Γεωγραφική Θέση και Διοικητική υπαγωγή έργου

Το έργο χωροθετείται στη Βόρεια Ελλάδα. Το σύνολο των ΓΜ θα διέλθει από εκτάσεις εντός των διοικητικών ορίων των Δήμων Αρριανών και Ιάσμου της Π.Ε.Ροδόπης, των Δήμων Αβδήρων και Τόπειρου της Π.Ε.Ξάνθης, του Δήμου Νέστου και Καβάλας της Π.Ε. Καβάλας και του Δήμου Δοξάτου της Π.Ε. Δράμας

Π.Ε.	ΜΗΚΟΣ Γ.Μ. (km)
Δράμας	1,5
Καβάλας	43,2
Ξάνθης	29,8
Ροδόπης	63,5

Η αρχή της εναέριας όδευσης κινείται ανατολικά προς τον οικισμό των Φιλίππων και συνεχίζει στην ορεινή περιοχή της Καβάλας, από τους οικισμούς Κορυφές και Ελαφοχώρι έως τον Παλαιό Ξεριά, όπου χωροθετείται πλέον σε αγροτικές εκτάσεις, διασχίζει τον ποταμό Νέστο και στην συνέχεια κινείται νοτιοανατολικά απ' τον οικισμό Θαλασσιά και νότια του οικισμού Γενισέα. Έπειτα, στρέφεται βορειοανατολικά και διέρχεται βόρεια της λίμνης Βιστωνίδας και νότια της κωμόπολης του Ιάσμου. Από το

σημείο αυτό, η όδευση κινείται βορειοανατολικά προς την Κομοτηνή έως το Δάσος της Νυμφαίας, και μετά νοτιοανατολικά σε αγροτικές εκτάσεις νότια των οικισμών Λαμπρό και Φιλύρα. Στην συνέχεια οδεύει ανατολικά έως τον οικισμό της Πλαγιάς, όπου θα πραγματοποιηθεί η αντιμετάθεση της νέας γραμμής με την υφιστάμενη για τεχνικούς λόγους (αδυναμία διασταύρωσης Γραμμών Μεταφοράς 400kV). Από εκεί, οι νέοι πυλώνες που θα κατασκευαστούν θα θεωρηθούν παραλλαγή της υφιστάμενης ΓΜ (οι υφιστάμενοι πυλώνες θα «κουμπώσουν» στη νέα πλέον γραμμή) και κατευθύνονται νότια προς τη Νέα Σάντα, όπου θα καταλήξουν δυτικά της περιοχής στο ΚΥΤ Ν. Σάντας και στο νοτιότερο σημείο του.

Θέσεις του έργου ως προς εκτάσεις φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος- Προστατευόμενες περιοχές

Α)θεσμοθετημένες χρήσεις γης από Γ.Π.Σ., Σ.Χ.Ο.Ο.Α.Π. ή Ζ.Ο.Ε.

Η εναέρια ΓΜ διέρχεται εκτός Σχεδίων Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης (ΣΧΟΟΑΠ) και εκτός Ζωνών Οικιστικού Ελέγχου (ΖΟΕ) αλλά εντός του ΓΠΣ Καβάλας για 1,8 km (4 πυλώνες) και του ΓΠΣ Ιάσμου Ροδόπης για 10km (28 πυλώνες). Στο ΓΠΣ Καβάλας η ΓΜ διέρχεται από δασικές εκτάσεις και στο ΓΠΣ Ιάσμου κυρίως από Περιοχές ελέγχου και περιορισμού της δόμησης (ΠΕΠΔ) ΠΕΠΔ1 & ΠΕΠΔ2 Ζώνη Γεωργικών χρήσεων.

Β) δασική έκταση

Τμήματα της όδευσης της ΓΜ 400kV διέρχονται από δασικές εκτάσεις. Η επέμβαση σε δάση και δασικές εκτάσεις είναι επιτρεπτή σύμφωνα με την δασική νομοθεσία (ν.998/1979) και σύμφωνα με το υπ. αρ. 137356/919/18-2-2016 έγγραφο της Δ/νσης Προστασίας Δασών & Αγροπεριβάλλοντος του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας που αφορά στη διάνοιξη ζωνών πρόσβασης προσωρινού χαρακτήρα για την προσέγγιση των θέσεων των πυλώνων. Θα εκδοθεί **Πράξη Πληροφοριακού Χαρακτήρα (ΠΠΧ)** πριν από την επέμβαση σε δάση και δασικές εκτάσεις.

Γ) καταγεγραμμένες θέσεις αρχαιολογικού ενδιαφέροντος.

Στον παρακάτω πίνακα αναφέρονται οι αποστάσεις από τις θεσμοθετημένες αρχαιολογικές ζώνες.

Πίνακας : Αποστάσεις από αρχαιολογικούς χώρους στην περιοχή μελέτης

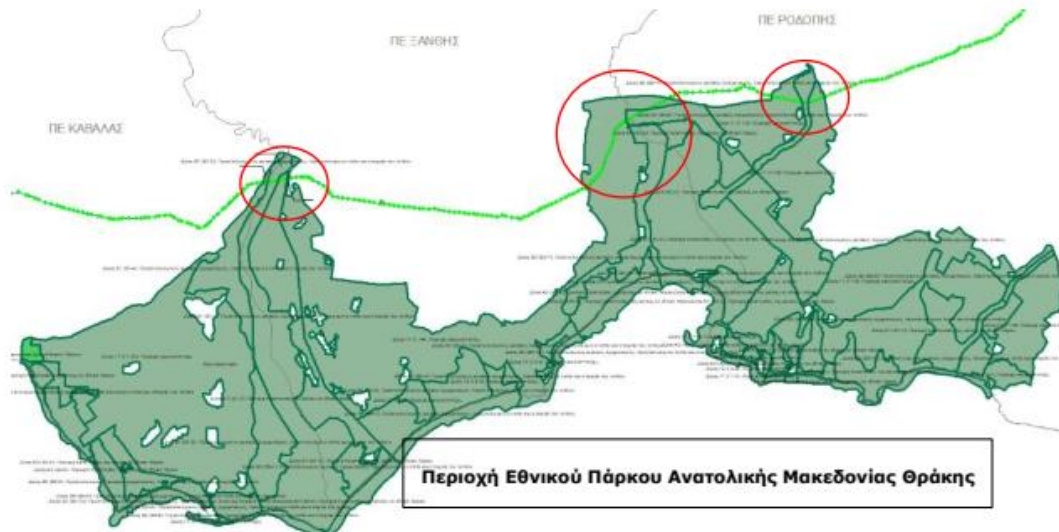
Αρχαιολογικοί Χώροι	ΦΕΚ	Ζώνη	Μήκος ΓΜ στα όρια αρχαιολογικού χώρου (m)	Απόσταση από κοντινότερο πυλώνα (m)
Σούνιο: Νότιος Τύμβος	365/Δ/2022-05-30	Α		50 από το όριο της περιοχής και 300 από τον τύμβο
Κουτσό, με το τοπωνύμιο Φερεζλέρ	731/Β/30-08-1979, 723/Δ/4-6-06	Β		720
Διατείχισμα της Αναστασιούπολης	239/Β/1964-06-30			240 & 120
Τύμβος Καρπερών	731/Β/1979-08-30			590
Θολωτός τάφος των Συμβόλων	731/Β/30-08-1979			185
Παπίκιο Όρος	364/Β/1986-06-02, 284/Β/1987-06-09		20km περίπου	

Προστατευόμενες περιοχές

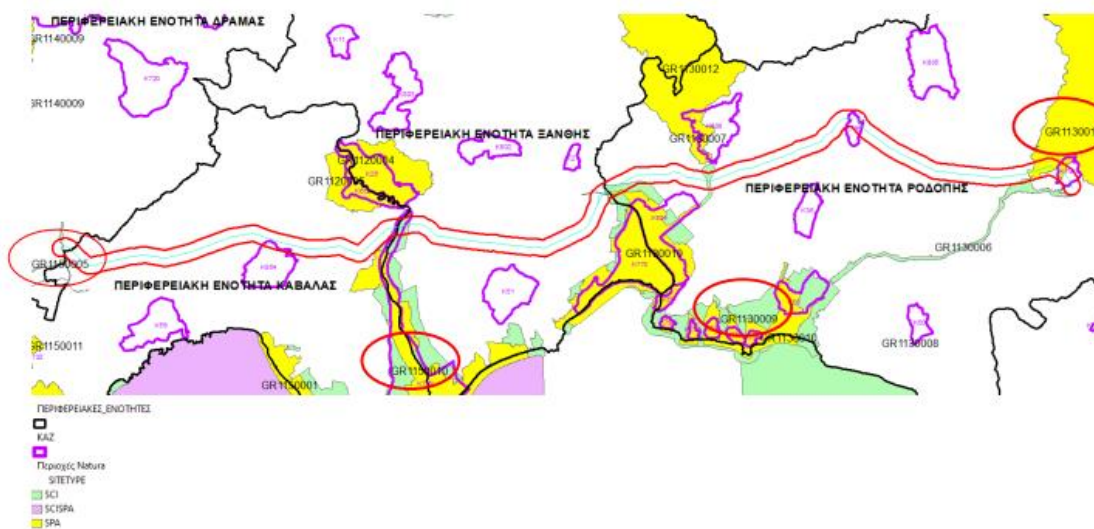
Το έργο και η περιοχή μελέτης του εμπίπτει στο **Εθνικό Πάρκο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (ΕΠ11)**, ένεκα της κατασκευής 42 νέων πυλώνων εντός των ορίων του. Συγκεκριμένα διέρχεται από τις εξής ζώνες του ΕΠΑΜΘ, όπως αυτές αναφέρονται παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 5.1-4: Μήκος διέλευσης της προτεινόμενης ΓΜ από ζώνες του ΕΠΑΜΘ

Ζώνη ΕΠΑΜΘ	Μήκος Διέλευσης (km)		Συνολικό μήκος
	Περιοχή Αμαξόδων - Γαλήνης	Περιοχή Θαλασσιός (Νέστος Π.)	
A1-3		0,8	0,8
B1-4		1	1
B2-1	0,39		0,39
B3-6	1,8		1,8
Γ1-2	1,3		1,3
Γ1-3	2,2		2,2
Γ1-4	7,3	0,11	7,41



Εικόνα 5.1-1: Περιοχή Εθνικού Πάρκου Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης με σημειωμένη την εξεταζόμενη Γ.Μ. με πράσινο χρώμα στα σημεία εμπλοκής.



Θέση έργου και περιοχής μελέτης σε σχέση με τις περιοχές Natura 2000 και ΚΑΖ

Σημειώνεται ότι το έργο βρίσκεται **εντός περιοχών του Δικτύου Natura 2000**, και πιο συγκεκριμένα, στις παρακάτω περιοχές:

- Η ΕΖΔ GR1150005 «Κορυφές όρου Παγγαίο - πηγαία νερά Κεφαλαρίου Φιλίππων - σπήλαιο Αρκουδοσπηλιά», πλησίον του ΚΥΤ Φιλίππων, **εντός** της περιοχής για μήκος καλωδίου 110m περίπου και σε απόσταση περίπου 45m από τον πλησιέστερο πυλώνα της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν.Σάντας / II.
- Η ΕΖΔ GR1150010 «Δέλτα Νέστου και λιμνοθάλασσες Κεραμωτής – ευρύτερη περιοχή και παράκτια ζώνη», **εντός** της περιοχής για 1,75km περίπου και την κατασκευή 5 πυλώνων της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / II.
- Η ΕΖΔ GR1130009 «Λίμνες και λιμνοθάλασσες της Θράκης – ευρύτερη περιοχή και παράκτια ζώνη», **εντός** της περιοχής για 2,2km περίπου και την κατασκευή 5 πυλώνων της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας/ II.
- Η ΕΖΔ GR1130006 «Ποταμός Φιλιουρής», **εντός** της περιοχής για μήκος καλωδίου 210m περίπου και σε απόσταση περίπου 130m από τον πλησιέστερο πυλώνα της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας /II.
- Η ΖΕΠ GR1130011 «Κοιλάδα Φιλιουρή», **εντός** της περιοχής για 4,5km περίπου και την κατασκευή 6 πυλώνων της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / II και 7 πυλώνων του νέου τμήματος στην παραλλαγή της υφιστάμενης ΓΜ 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας.

Σημαντικές Περιοχές για τα Πουλιά (Important Bird Areas - IBA) Όσον αφορά τις περιοχές **IBA** εμπίπτουν οι εξής:

- «GR012 - Δέλτα Νέστου και παράκτιες λιμνοθάλασσες», **εντός** της περιοχής για 1,3km περίπου και την κατασκευή 4 πυλώνων της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / II.
- «GR013 – Στενά Νέστου», σε απόσταση περίπου 360m από τον πλησιέστερο πυλώνα της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / II.
- «GR008 - Κοιλάδα Φιλιουρή - Ανατολική Ροδόπη», **εντός** της περιοχής για 9,4 km περίπου και την κατασκευή 20 πυλώνων της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / II και 6 πυλώνων του νέου τμήματος στην παραλλαγή της υφιστάμενης ΓΜ 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας.
- «GR009 - Κοιλάδα Κομψάτου», **εντός** της περιοχής για 6,6 km περίπου και την κατασκευή 16 πυλώνων της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / II.
- «GR011 - Πόρτο Λάγος, Λίμνη Βιστωνίδα και παράκτιες λιμνοθάλασσες», **εντός** της περιοχής για 400m περίπου και την κατασκευή 1 πυλώνα της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / II.

Στα Καταφύγια Άγριας Ζωής (KAZ) εμπίπτουν οι εξής περιοχές:

- «K769 - Κοτζά Ορμάν Νέστου Δήμου Τοπείρου», **εντός** της περιοχής για 1km περίπου και την κατασκευή 3 πυλώνων της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / II.
- «K854 - Καστενέ Νταγ Δήμου Ορεινού», σε απόσταση περίπου 280m από τον πλησιέστερο πυλώνα της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν.Σάντας / II.
- «K798 - Αρριανών - Νέας Σάντας Δήμων Αρριανών - Σαπών», **εντός** της περιοχής για 2,1km και κατασκευή 7 νέων πυλώνων του νέου τμήματος που θα συνδεθεί με την Υφιστάμενη Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / II.
- «K799 - Νυμφαία Δήμου Κομοτηνής», **εντός** της περιοχής για 2,1km και κατασκευή 7 νέων πυλώνων στην παραλλαγή της υφιστάμενης Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας.

Σύμβαση RAMSAR

Το έργο χωροθετείται εντός των εξής **υγροτόπων Ramsar**:

- «Δέλτα Νέστου και γειτονικές λιμνοθάλασσες», **εντός** της περιοχής με την κατασκευή 5 νέων πυλώνων της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν.Σάντας / II.
- «Λίμνη Βιστωνίδας, Πόρτο Λάγος, Λίμνης Ισμαρίδας και γειτονικές λιμνοθάλασσες», **εντός** της περιοχής με την κατασκευή 7 νέων πυλώνων της Νέας Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / II.

Η παρούσα μελέτη περιλαμβάνει Μελέτη Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης (ΜΕΟΑ). Στη συγκεκριμένη ΜΕΟΑ γίνεται εκτίμηση των επιπτώσεων του έργου και προτείνονται μέτρα μετριασμού των επιπτώσεων καθώς και πρόγραμμα παρακολούθησης.

II.2 Περιγραφή του έργου-Βασικά στοιχεία

Το έργο σύνδεσης του υφιστάμενου ΚΥΤ Φιλίππων με το υφιστάμενο ΚΥΤ Ν. Σάντας, περιλαμβάνει:

- Την κατασκευή νέας εναέριας Γ.Μ. 400kV διπλού κυκλώματος βαρέως τύπου (2Β'Β'), μήκους 138km περίπου. Η νέα ΓΜ 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας / ΙΙ αποτελείται από 386 συνολικά πυλώνες Σειράς 5, εκ των οποίων οι 373 είναι νέοι πυλώνες και οι 13 είναι υφιστάμενοι της παράλληλης ΓΜ 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας που διατηρούνται
- Την παραλλαγή της υφιστάμενης ΓΜ με την κατασκευή 17 νέων πυλώνων μήκους 5km περίπου στο τέλος της όδευσης για τη σύνδεση της νέας ΓΜ στο ΚΥΤ Ν. Σάντας. Η ανάγκη αυτή προέκυψε από την χωρική αδυναμία πρόσδεσης της νέας γραμμής στο βόρειο τμήμα του ΚΥΤ αλλά και της αδυναμίας διασταύρωσης ΓΜ 400kV για τεχνικούς λόγους. Η αντιμετάθεση των γραμμών, λοιπόν, έχει σκοπό την παραχώρηση της όδευσης της υφιστάμενης γραμμής στο τμήμα μεταξύ των πυλώνων ΦΣ371 έως ΦΣ383 στη νέα ΓΜ για την αποφυγή διασταύρωσής τους.

Η νέα Γ.Μ. που πρόκειται να κατασκευαστεί, καθώς και η παραλλαγή της υφιστάμενης, θα αποτελούνται από δικτυωτούς πύργους διπλού κυκλώματος βαρέως τύπου 2Β'Β' (Σειρά 5) και θα φέρουν δύο τριφασικά κυκλώματα με δίδυμο αγωγό για την μεταφορά της ηλεκτρικής ενέργειας. Οι εν λόγω Γ.Μ. έχουν δυνατότητα μεταφοράς φυσικής ισχύος 2X536MW και θερμικό όριο 2X1400MVA υπό τάση 400kV.

Μία γραμμή μεταφοράς, ως τεχνικό έργο συντίθεται από τα εξής βασικά στοιχεία:

- τους ηλεκτροφόρους αγωγούς φάσεων,
- τον αγωγό ηλεκτρικής προστασίας,
- τους φορείς ή πυλώνες όπου προσδένονται οι αγωγοί και
- τους μονωτήρες.

Η απόσταση μεταξύ δύο διαδοχικών πυλώνων είναι κατά μέσον όρο 350m. Η απόσταση αυτή μπορεί να ποικίλει αυξομειούμενη και να προσαρμόζεται σύμφωνα με τη διαμόρφωση και τις συνθήκες χρήσης του εδάφους.

Οι πυλώνες των γραμμών Σειράς 5 έχουν μέσο ύψος 55m. Κατά την κατασκευή, απαιτείται πλατεία εγκατάστασης διαστάσεων 30m x 30m ανά πυλώνα. Συνεπώς, οι συνολικές καταλαμβανόμενες εκτάσεις για εγκατάσταση των πλατειών των συνολικά 387 νέων πυλώνων στο πεδίο του έργου θα είναι 349στρ. περίπου.

Στη φάση λειτουργίας, το τετράγωνο κατάληψης των πυλώνων των γραμμών που ανήκουν στη «Σειρά 5» έχει κατά μέσο όρο διαστάσεις 15m x 15m (εμβαδό: 225m²). Οι συνολικές καταλαμβανόμενες εκτάσεις κατά τη φάση λειτουργίας θα είναι 87στρ. περίπου. Η συνολική έκταση που θα καταλάβουν οι πυλώνες σε περιοχές με δασικό χαρακτήρα στην φάση κατασκευής θα είναι περίπου 133στρ. και στην φάση λειτουργίας περίπου 35,3στρ. Οι ζώνες πρόσβασης στους πυλώνες στην φάση κατασκευής

θα είναι μήκους 25,7km και θα καταλαμβάνουν κατά μέγιστο 124,4στρ., εκ των οποίων τα 119στρ. σε δασικές εκτάσεις.

Επιπλέον η φάση κατασκευής του έργου συνίσταται στη:

- Διάνοξη διόδων πρόσβασης στις θέσεις των πυλώνων. Πρόκειται για διόδους προσωρινού χαρακτήρα, οι οποίες θα αποκατασταθούν μετά την περάτωση της κατασκευής, εκτός αν ζητηθεί από το αρμόδιο Δασαρχείο η μη αποκατάστασή τους για λόγους που εξυπηρετούν τις ανάγκες πρόσβασης στην περιοχή π.χ. πυρόσβεση, έργων ανάδειξης φυσικού περιβάλλοντος, κλπ.
- Κατασκευή θεμελιώσεων: Εκσκαφή για την τοποθέτηση των 4 ποδιών των πυλώνων.
- Ανέγερση πυλώνων: Χρήση ειδικών γερανών, μηχανημάτων γεωτρήσεως, μπετονιέρες, οχήματα μεταφοράς χάλυβα, μεταφοράς προσωπικού.
- Ενσυρμάτωση της γραμμής: Χρήση ειδικών και ασφαλών μεθόδων και μηχανημάτων, είτε με επίγεια είτε με εναέρια μέσα (ελικόπτερα) ανάλογα με τη μορφολογία και τη βλάστηση της εκάστοτε περιοχής.

Πριν την ηλεκτρίση της γραμμής και την οριστική ενσωμάτωσή της στο ΕΣΜΗΕ πραγματοποιούνται δοκιμές υπό την εποπτεία και την ευθύνη του ΑΔΜΗΕ για την ασφαλή λειτουργία της.

II.3 Εναλλακτικές Λύσεις

Στα πλαίσια της ΜΠΕ (Κεφ. 7) εξετάστηκαν εκτός την προτεινόμενη, η μηδενική λύση και τρεις εναλλακτικές λύσεις της νέας Γ.Μ. 400kV ως προς την χωροθέτηση, για την επιλογή του βέλτιστου σεναρίου. Μετά από συγκριτική αξιολόγηση ως προς τις περιβαλλοντικές τους ιδιότητες προκρίθηκε η προτεινόμενη, ως η βέλτιστη περιβαλλοντικά και τεχνικά λύση. Όπως αναφέρεται στην ΜΠΕ, με την

προτεινόμενη λύση επιτυγχάνονται η προστασία του περιβάλλοντος και της βιοποικιλότητας, η ελάχιστη δυνατή επέμβαση επί δασικών εκτάσεων, η προστασία των κηρυγμένων αρχαιολογικών χώρων και χώρων αρχαιολογικού ενδιαφέροντος, η ελάχιστη δυνατή οπτική όχληση των κατοίκων, η ελάχιστη δυνατή δέσμευση εκτάσεων και η διατήρηση των δικτύων μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας σε απόσταση από οικισμούς.

II.4 Συσχέτιση του έργου με άλλα έργα

Η νέα ΓΜ θα συνδέσει ηλεκτρικά το υφιστάμενο ΚΥΤ Φιλίππων με το υφιστάμενο ΚΥΤ Ν.Σάντας.

Τα υφιστάμενα έργα που είναι απαραίτητα και συνδέονται άμεσα με το ανωτέρω έργο είναι τα εξής:

α. Γ.Μ. 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας.

β. Γ.Μ. 150kV Υ/Σ Σερρών – Υ/Σ Ίασμος (τμήμα Φιλίππων – Ιάσμου).

γ. Γ.Μ. 150kV Υ/Σ Καβάλας – Υ/Σ Ίασμος.

δ. Γ.Μ. 150kV Υ/Σ Κεραμωτής – Υ/Σ Ίασμος.

ε. ΓΜ 150kV Υ/Σ Ιάσμου – Υ/Σ Διδυμότειχου.

στ. ΓΜ 150kV Υ/Σ Ορεστιάδα – Υ/Σ Ίασμος (Εξοδος).

ζ. ΓΜ 400kV ΚΥΤ Ν. Σάντας – Maritsa (Βουλγαρία).

Τα υφιστάμενα έργα που υφίστανται στην ευρύτερη περιοχή και συνεπώς, συνδέονται έμμεσα μόνο με το έργο, είναι τα εξής:

- ΓΜ 150kV ΥΣ Φιλίππων – Υ/Σ Θησαυρού / Ι
- ΓΜ 150kV ΥΣ Φιλίππων – Υ/Σ Θησαυρού / ΙΙ
- ΓΜ 150kV ΥΣ Φιλίππων – Υ/Σ Καβάλας
- ΓΜ 150kV Σύστημα (Σέρρες-Καβάλα) - ΚΥΤ Φιλίππων
- ΓΜ 150kV ΥΣ Ίασμος – Υ/Σ Κομοτηνής
- ΓΜ 150kV ΥΣ Ορεστιάδα – Υ/Σ Ίασμος (Είσοδος στο ΚΥΤ Ν. Σάντας)
- ΓΜ 400kV ΚΥΤ Ν. Σάντας – Τουρκία
- ΓΜ 150kV Υ/Σ Αισίμης – Υ/Σ Ν. Σάντας
- ΓΜ 150kV Υ/Σ Ν. Σάντας – Υ/Σ Ζεύξης Θράκης (μελλοντική προβλεπόμενη)
- ΓΜ 400kV ΚΥΤ Ν. Σάντας – Τουρκία / ΙΙ (μελλοντική προβλεπόμενη)

II.5 Στόχος και σκοπιμότητα του έργου

Το έργο αποσκοπεί, όπως προκύπτει από την 9990/2023 απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων, Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Χαρακτηρισμός του έργου της Νέας Γραμμής Μεταφοράς (ΓΜ) 400kV ΚΥΤ ΦΙΛΙΠΠΩΝ - ΚΥΤ Ν. ΣΑΝΤΑΣ του ΑΔΜΗΕ ως εθνικής σημασίας» (Β' 520) στα εξής:

(α) Στην ενίσχυση του ελληνικού Συστήματος στο ανατολικό σύνορο, περιοχή στην οποία το Σύστημα των 400kV είναι αραιό και η σύνδεση του με το μεγάλης έκτασης Σύστημα της Τουρκίας είναι σχετικώς ασθενής. Αυτή η ενίσχυση αποτελεί την αναγκαία προϋπόθεση για την υλοποίηση της νέας μελλοντικής διασύνδεσης του ελληνικού Συστήματος και εκείνου της Τουρκίας, καθώς και για κάθε νέα διασύνδεση με το Σύστημα της Βουλγαρίας, με τελικό στόχο την αύξηση της μεταφορικής ικανότητας μεταξύ των Συστημάτων στην περιοχή της Νοτίου Βαλκανικής.

(β) Στην αύξηση της ικανότητας απομάστευσης και κατανομής της παραγωγής, από έργα Α.Π.Ε., κυρίως μείζονα αιολικά πάρκα, ή/και συμβατικές μονάδες στην ευρύτερη περιοχή της Δυτικής Θράκης.

(γ) Στην ισχυροποίηση του κόμβου της Νέας Σάντας που θα αποτελέσει ένα εκ των σημείων σύνδεσης στο ΕΣΜΗΕ των νησιών του Βορειοανατολικού Αιγαίου.

(δ) Στην αύξηση των διαθεσίμων περιθωρίων ισχύος για την Ανατολική Μακεδονία και Δυτική Θράκη στα 2200 MW και για τα νησιά του Βορειοανατολικού Αιγαίου στα 400 MW γεγονός που θα συμβάλει ουσιαστικά στην έγκαιρη επίτευξη του εθνικού, αλλά και ευρωπαϊκού στόχου συμμετοχής των Α.Π.Ε. στην ακαθάριστη τελική κατανάλωση ενέργειας με μερίδιο συμμετοχής των Α.Π.Ε. τουλάχιστον στο 35% (Ε.Σ.Ε.Κ. 2019).

III. Συμπεράσματα – Παρατηρήσεις

1. Κατά την εξέταση της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων ΜΠΕ, διαπιστώθηκε ότι η μελέτη περιλαμβάνει λεπτομερή περιγραφή και αξιολόγηση των εναλλακτικών λύσεων λεπτομερή ανάλυση των περιβαλλοντικών παραμέτρων, και τέλος ενσωμάτωση της περιβαλλοντικής προστασίας εστιάζοντας στην ελαχιστοποίηση των αρνητικών επιπτώσεων, μέσω των συγκεκριμένων μέτρων που προτείνονται.

Ωστόσο θεωρούμε σημαντική και απαραίτητη για την διασφάλιση της αποτελεσματικής προστασίας του περιβάλλοντος, την ανελλιπή εφαρμογή της Περιβαλλοντικής Διαχείρισης και Παρακολούθησης (ΚΕΦ.11 της ΜΠΕ) , σημειώνοντας ότι :

- το Πρόγραμμα Παρακολούθησης στον πίνακα που αφορά την περίοδο λειτουργίας (ΣΕΛ315 της ΜΠΕ) θα πρέπει να διορθωθεί και να συμπληρωθεί με την παρακολούθηση της ορνιθοπανίδας που προτείνεται στην σελ.132, κεφ10 της ΜΕΟΑ: «Στο τμήμα της ΓΜ που διέρχεται από ΖΕΠ λόγω της παραλληλίας με υφιστάμενες, προτείνεται πρόγραμμα παρακολούθησης μετά την ολοκλήρωση των κατασκευών και την ηλεκτρίση της ΓΜ, διάρκειας 10 ημερών, με έμφαση την άνοιξη, οπότε καταγράφεται ο μεγαλύτερος πλούτος και αφθονία πτηνών. Οι καταγραφές προτείνεται να πραγματοποιηθούν από τις ίδιες θέσεις της ΜΕΟΑ και τα αποτελέσματα των καταγραφών να συγκριθούν με αυτά της περιόδου αναφοράς.»
- Τα αποτελέσματα των μετρήσεων της στάθμης ηλεκτρομαγνητικού πεδίου που θα γίνονται στο πλαίσιο της παρακολούθησης στα πλησιέστερα σημεία των οικιστικών ιστών της περιοχής κάθε έτος, θα πρέπει να κοινοποιούνται και στους οικείους Δήμους.
- πριν την έναρξη της υλοποίησης του έργου, πρέπει να τηρηθεί η υποχρέωση εκπόνησης και υποβολής για έγκριση από τις αρμόδιες αρχές των εξής μελετών (i) Μελέτης Φυτοτεχνικής Αποκατάστασης των χώρων με δασική βλάστηση, (ii) Μελέτη Ρύθμισης Κυκλοφορίας (iii) Τεχνική Περιβαλλοντική Μελέτη (ΤΕΠΕΜ) χωροθέτησης και λειτουργίας εργοταξίου, όπου θα περιγράφονται οι θέσεις των εργοταξίων, το χρονοδιάγραμμα των επιμέρους εργασιών, η διαχείριση των υλικών εκσκαφής, η διαχείριση νερού και αποβλήτων, κ.λπ..(iv) Σχέδιο Διαχείρισης Αποβλήτων, το οποίο να περιλαμβάνει κατάλογο των αποβλήτων που αναμένονται να παραχθούν.

2. Προκειμένου να είναι ολοκληρωμένη η διαδικασία της γνωμοδότησης και λαμβάνοντας υπόψη το μέγεθος του έργου, ζητήθηκαν από το Τμήμα Συλλογικών Οργάνων οι γνώμες των Τμημάτων των Περιφερειακών Ενοτήτων της Δ/σης ΠΕΧΩΣ ΑΜΘ επί του περιεχομένου της

ΜΠΕ για το τμήμα το οποίο άπτεται των χωρικών αρμοδιοτήτων τους. (επισυνάπτονται). Συγκεκριμένα:

- Το Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της ΠΕ Ροδόπης, στο από 18-09-2025 Εσωτερικό Σημείωμα αναφέρεται ότι δεν υπάρχουν πρόσθετες παρατηρήσεις πέραν του γεγονότος ότι επειδή το έργο εμπίπτει σε περιοχές με Εθνικά Σχέδια Δράσης για την επίτευξη της διατήρησης και επαύξησης τόσο του πληθυσμιακού μεγέθους όσο και της γεωγραφικής εξάπλωσης των γυπών σε τοπικό και εθνικό επίπεδο [ΚΥΑ 43236/1053 (ΦΕΚ 3760/Β/2017), ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΔΦΠΒ/68086/2149 (ΦΕΚ 3363/Β/2021)], θα πρέπει ο Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α. με την Διεύθυνση Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος και Βιοποικιλότητας του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας σε συνεργασία και με τους λοιπούς φορείς να καθορίσουν τα μέτρα που απαιτούνται για τη μείωση του κινδύνου ηλεκτροπληξίας κατά περίπτωση.»
- Το Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της ΠΕ Ξάνθης, στο από 12-06-2025 Εσωτερικό Σημείωμα εκφράζει Θετική Γνώμη για το Έργο Εθνικής Σημασίας, χωρίς παρατηρήσεις.
- Το Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της ΠΕ Καβάλας στο από 04-07-2025 Εσωτερικό Σημείωμα εκφράζει Θετική Γνώμη για το Έργο Εθνικής Σημασίας, χωρίς παρατηρήσεις.

Η Υπηρεσία μας μετά τις παραπάνω παρατηρήσεις και με την προϋπόθεση να τηρηθούν από τον φορέα του έργου όσα προβλέπονται από τη σχετική Νομοθεσία όλων των αρμόδιων υπηρεσιών και φορέων, συναινεί στην θετική γνωμοδότηση για τους περιβαλλοντικούς όρους του έργου Εθνικής σημασίας, που με την υλοποίηση του εκτός της αναμενόμενης κοινωνικοοικονομικής ανάπτυξης που θα φέρει σε εθνικό επίπεδο, θα συμβάλλει και στην ενίσχυση της περιφερειακής ανταγωνιστικότητας μέσω βελτιωμένων ενεργειακών συνδέσεων και στην επιτάχυνση της οικονομικής ανάπτυξης της Περιφέρειας μέσω της βελτίωσης της ευστάθειας του συστήματος μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας.

Η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις: α) του άρθρου 164 και 177 του Ν.3852/2010, β) του άρθρου 5 παρ. 2 του Ν. 1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3 του Παρ. 2 & 3 του Ν.3010/2002 και γ) το άρθρο 1 παρ. 4 του Ν. 4014/2011, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου: «Κατασκευή και λειτουργία Νέας Εναέριας Γραμμής Μεταφοράς (Γ.Μ.) 400kV ΚΥΤ Φιλίππων – ΚΥΤ Ν. Σάντας/ II» με κύριο του έργου τον Ανεξάρτητο Διαχειριστή Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΔΜΗΕ Α.Ε) την ΑΔΜΗΕ Α.Ε. (ΠΕΤ 2411004712), σύμφωνα με την εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 76/2025

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
2. ΙΩΣΗΦΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
3. ΜΟΛΛΑ ΙΣΑ ΡΙΤΒΑΝ
4. ΓΙΟΥΡΟΥΚ ΣΑΛΗ
5. ΧΑΤΖΗ ΜΕΜΕΤ ΡΙΤΒΑΝ
6. ΚΑΤΣΟΓΡΙΔΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
7. ΟΣΜΑΝ ΠΕΧΛΙΒΑΝ ΑΧΜΕΤ
8. ΜΠΑΧΑΡΙΔΟΥ ΦΑΝΗ
9. ΚΑΣΑΠ ΑΧΜΕΤ
10. ΣΕΪΤΑΝΙΔΗΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ
11. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ